Index of Claims

Application/Control No	App	olicatio	on/Co	ntrol	No.
------------------------	-----	----------	-------	-------	-----

10/522,231

Examiner

Ahshik Kim

Applicant(s)/Patent under Reexamination

MAYER ET AL.

Art Unit

2876

✓ Rejected= Allowed

(Through numeral)
 Cancelled

÷

Restricted

2	Non-Elected
-	Interference

A Appeal
O Objected

							J			<u> </u>
	Oleie									
Claim		<u> </u>	1		,[Date	9	_		
<u>m</u>	nal	20,								
Final	Original	7/26/07								
								_	<u> </u>	
	1	7	<u> </u>	ļ						
	2	Ц	_	_	<u> </u>	<u> </u>	_			
	3	Ц.	_	<u> </u>		_	_	_		<u> </u>
	1 2 3 4 5	Щ	_	L				_		
	5	Щ		<u> </u>					<u> </u>	Ш
<u> </u>	6 7	1	_	_		<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>
	7	1	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_		<u></u>	
	8	1		<u> </u>	_	_	_		<u> </u>	Ш
	9	Н	_	<u> </u>	L.			_	<u> </u>	Ш
	10	4	<u> </u>	<u> </u>		_	_	<u> </u>	_	
	11	4		<u> </u>						
	10 11 12 13 14 15 16 17 18 19	$\vdash \downarrow$	<u> </u>	 	<u> </u>	_		_		
	13	⊢∤		<u> </u>	_	\vdash	_	\vdash	<u> </u>	<u> </u>
<u> </u>	14	H	\vdash	<u> </u>	<u> </u>		 	<u> </u>	⊢	\vdash
	15	Н	<u> </u>	<u> </u>	_	_	_	<u> </u>	_	-
<u> </u>	16	₩	\vdash	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	 -	ļ	
	1/	H	<u> </u>	_	_			_		Ш
	18	H	<u> </u>		_	_		_		
L	19	1	_			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		
<u> </u>	20	Н	<u> </u>			<u> </u>	_	_		_
<u> </u>	21	Н				<u> </u>			_	_
	20 21 22 23 24 25 26 27 28	H	_		<u> </u>					
<u> </u>	23	H	-		<u> </u>					
	24	Н	<u> </u>	┢				_	<u> </u>	Н
	25	H	<u> </u>		_	_		_		
	26	H	\vdash	<u> </u>		<u> </u>	 	_		-
	27	-		_						Н
	29	╁		<u> </u>	-	_	_			\vdash
	29		├—	-	_	_				
	30 31	H	\vdash	\vdash	\vdash	├		 —	 	
<u> </u>	30	V	\vdash	 		├	 		 	
	32 33 34	۲	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	 	-	\vdash	\vdash
	34	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash		\vdash	Н
<u> </u>	35	-			-	-				
	36		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	Н
\vdash	37		\vdash	 	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	Н
 	38	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	Н
-	38 39		\vdash	\vdash	\vdash	-	 	-	\vdash	Н
	40		\vdash		\vdash		\vdash		H	H
\vdash	41	\vdash		 	\vdash	\vdash	\vdash		H	\vdash
	42		\vdash	 				-		
 	43	_	\vdash		\vdash				H	H
	44	\vdash		\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	Н
	45	\vdash			\vdash		-	_	\vdash	H
	46		-				_	_	\vdash	Н
	47		\vdash	<u> </u>	 		_			
	48	_			-			-	Т	
	49									
	50					Г				П

Cla	aim	Date									
				Π		Π	Г				
a	Original										
Final	rig										
	0										
	51								\vdash		
	52	┝			-		┢─	\vdash	\vdash		
	52 53	\vdash		H	\vdash	-	\vdash	 	┢─	_	
	54	-	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash		
	55	-	\vdash			 	├	 	 	-	
	56				\vdash	-	├	-	-		
	57	 	_	-	_	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	\vdash	\vdash	
	58	-	-		H			-	<u> </u>		
	59		┢	 		├─	┝	 -	 	-	
	60	_		_	\vdash	_	_	_	\vdash	H	
	61	├─	├─	\vdash	\vdash	 	\vdash	\vdash	\vdash	Н	
	62	\vdash	\vdash	 		├	 	├	 	-	
	62	├	├	-		├	\vdash	⊢	\vdash	 	
	63	├	-	-	<u> </u>			<u> </u>	-		
	64	\vdash	\vdash	┝	\vdash	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	\vdash	\vdash	
	65	_	_	<u> </u>	\vdash	_	<u> </u>	_	\vdash	-	
	66	_	_	<u> </u>	_	_	_		_		
	67	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>		
	68	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>		
	69						_				
	70		_						_		
	71	L									
	72		_				L	_	<u> </u>		
	73			$ldsymbol{ld}}}}}}$	_	\perp				Ш	
	74			<u> </u>			_		_		
	75							_			
	76	L_	_		_	_		_			
	77			L							
	78						_				
	79			L_							
	80	_		_			_		_		
	81										
	82					_	_	_			
	83										
	84		L_	<u> </u>							
	85	<u> </u>	_		<u> </u>			L_	_	Щ	
	86			L	Ш	Ш		L.			
	87	$oxed{oxed}$		$ldsymbol{ld}}}}}}$	Ш	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	_	$ldsymbol{ld}}}}}}$	Ш.	Ш	
	88	_	_	L	_			$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Щ	Ш	
	89	Ш		<u> </u>	Ш	<u> </u>		Щ		Ш	
igsquare	90	Ш	L	<u> </u>	_			L	L	Ш	
	91	<u> </u>		_	\Box	L.		<u> </u>	L	Ш	
	92	Ш		Ш	$ldsymbol{le}}}}}}$	Ш	_	Ш	Ш		
	93	Ш		Ш	\Box	Ш					
	94										
	95	<u> </u>		$oxedsymbol{oxed}$		$oxedsymbol{oxed}$	<u> </u>				
	96										
	97										
	98						L				
	99							_			

100

Tell	Cla	Date									
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149										Ţ	
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	ਰ	ag.							1		
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	iE	į									
103 104 105 106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	-	0							1		
103 104 105 106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	<u> </u>	101	_	_	┢	_	┢	-		-	-
103 104 105 106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		102			\vdash		\vdash	_	\vdash		Н
106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	_	102		┢	┝		┝	-	┝	 	Н
106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		103	_	-	-		-		\vdash		Н
106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		104			 —		⊢	 —	<u> </u>	 —	\dashv
108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	<u> </u>	105	-				⊢	—	_	<u> </u>	\dashv
108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		106					_				
109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		107		<u> </u>	<u> </u>	_	_	_			
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		108		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	-
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		109		<u> </u>	<u> </u>	_		<u> </u>	_	<u> </u>	\Box
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		110			<u> </u>		<u> </u>			<u>_</u>	Ш
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		111			<u> </u>	_	<u> </u>				
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		112		<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	ļ	ļ	
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		113									Ш
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		114					$ldsymbol{ld}}}}}}$				\Box
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		115	<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>				لـــا
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		116		Ĺ			L			_	
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		117		L						L	
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		118					Γ	Г	Γ		
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		119			Γ						
125		120									
125		121									
125		122							\vdash		П
125	_	123		_	┢	_		-	\vdash		Н
125		124			\vdash	-	 	_	├─	\vdash	Н
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 144 145 146 147 148 149	\vdash	125		<u> </u>	\vdash		\vdash	\vdash	-	-	Н
129		126			┝		-				
129	\vdash	127				_	┢	 	_	-	\dashv
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 140	-	120			├─		├─	 			
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148	<u> </u>	120					\vdash			┝	\dashv
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		120	-	_	\vdash		_	<u> </u>		├	-
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148	 	130	—	├—	⊢	—		_		_	\dashv
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		131			├—	_	├				
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148	├—	132	_	<u> </u>	⊢		-	<u> </u>	_	<u> </u>	\dashv
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	<u></u>	133		ļ	<u> </u>		\vdash	<u> </u>		 —	\dashv
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	<u> </u>	134	—	 —	├—	—	 	<u> </u>	-	\vdash	Н
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	-	135		<u> </u>	\vdash		\vdash	<u> </u>	<u> </u>	 	\vdash
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	<u></u>	136	<u> </u>	<u> </u>	├—	—	<u> </u>	 	<u> </u>	<u> </u>	Щ
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		137	_	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash \vdash$
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	<u></u>	138		_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	Щ
141 142 143 144 145 146 147 148 149	<u> </u>	139		_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	L.,	_	L
142 143 144 145 146 147 148 149	<u></u>			<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	_		Ь
143 144 145 146 147 148 149	\vdash			<u> </u>	$ldsymbol{f eta}$			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
144				L_	_		L	<u> </u>	L.		
145 146 147 148 149				<u> </u>	<u> </u>	_	<u>_</u>	<u>L</u>	L		
146											
147 148 149									آسا		
148				匚							
149		$\overline{}$									
150		150									